

## Curso

### “El Método de Rietveld para Refinamiento de Estructura Cristalina”

#### Profesores:

Dr Diego Lamas, Universidad del Comahue, Neuquén.

Dr. Federico Napolitano, Conicet, Centro Atómico Bariloche.

#### Colaboradores:

Ing. Marta Dailoff - UAT CONICET (e-mail: [mdailoff@bahia blanca-conicet.gob.ar](mailto:mdailoff@bahia blanca-conicet.gob.ar))

Ing. María Alejandra Miranda - UAT CONICET (e-mail: [cmirand@criba.edu.ar](mailto:cmirand@criba.edu.ar))

#### Objetivos:

- Adquirir los conocimientos avanzados de análisis de datos de **Difracción de rayos X** de polvos mediante el método de Rietveld. Se verán los fundamentos matemáticos, ejemplos concretos de su empleo y aplicaciones más importantes.

**Duración:** El curso tendrá 40 horas de duración, durante 5 días (8 horas diarias).

**Fecha:** Del 15 de septiembre al 19 de septiembre de 2014.

**Lugar:** UAT - CCT CONICET Bahía Blanca, Cno. La Carrindanga Km 7.

**Horario:** 8:30 a 12:30 hs y 14:00 a 18:00 hs

**INSCRIPCIONES:** UAT- CONICET Bahía Blanca.

**Mail :** [cursosrx@bahia blanca-conicet.gob.ar](mailto:cursosrx@bahia blanca-conicet.gob.ar)

**CONSULTAS:** [mdailoff@bahia blanca-conicet.gob.ar](mailto:mdailoff@bahia blanca-conicet.gob.ar) , [cmirand@criba.edu.ar](mailto:cmirand@criba.edu.ar)

**Teléfono:** 0291- 4861666

CUPOS LIMITADOS – SIN ARANCEL

**SE DARÁ AYUDA ECONÓMICA PARA VIÁTICOS Y PASAJES A ALUMNOS NO RESIDENTES EN BAHIA BLANCA**